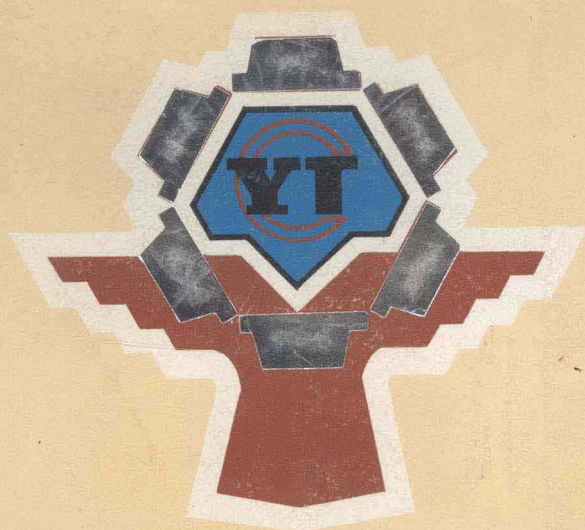


# 科技成果汇编

KEJI CHENGGUO HUIBIAN

1950—1985



云南锡业公司

· 内部资料 ·

· 注意保存 ·

# 科 技 成 果 汇 编

(1950 ~ 1985)

## 科技成果汇编

---

编辑出版 云南锡业公司

排 版 云南新华印刷厂  
(激光照排)

印刷装订 云南省印刷技术研究所

---

以錫為主線  
合利用重質  
重量經濟  
核算

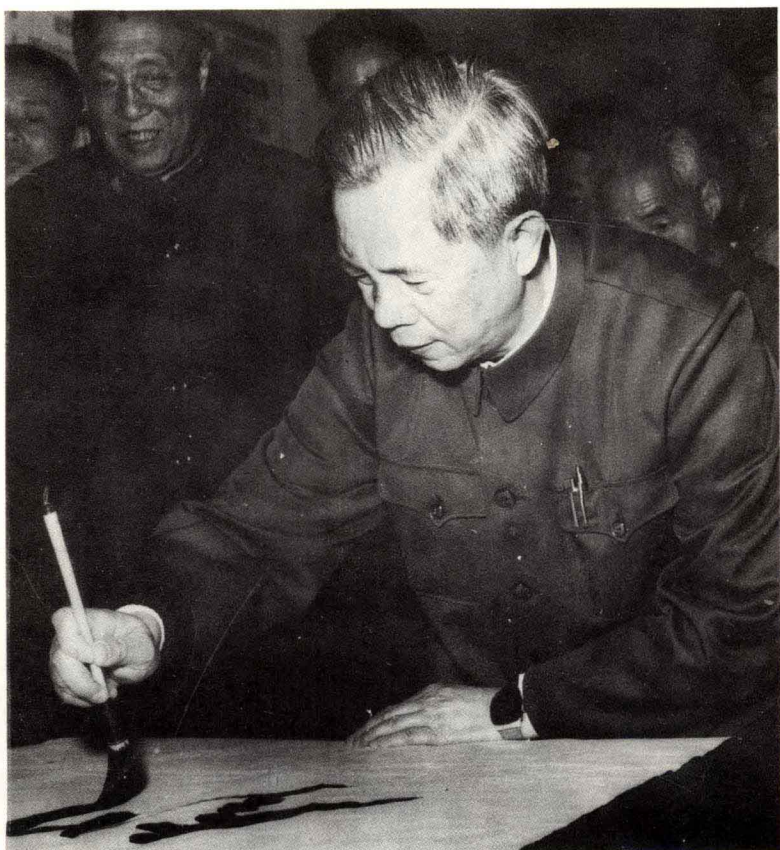
朱德  
一九六二年六月

1962年6月朱德同志視察雲南錫業公司時的題詞

云錫公司

振興錫業

華方設



1982年4月方毅同志在个旧“全国锡业科技工作会议”期间  
为云南锡业公司题词





我国的锡都——云南省个旧市



1 |  
—  
2

1. 云南锡业公司
2. 云南锡业公司办公大楼

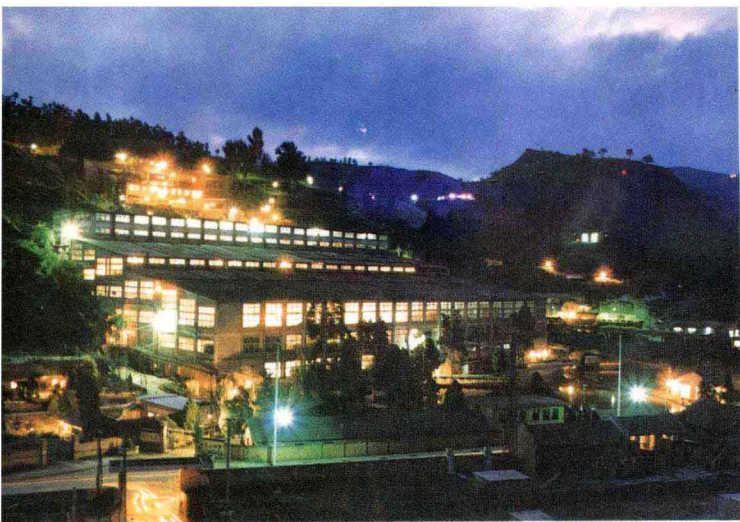




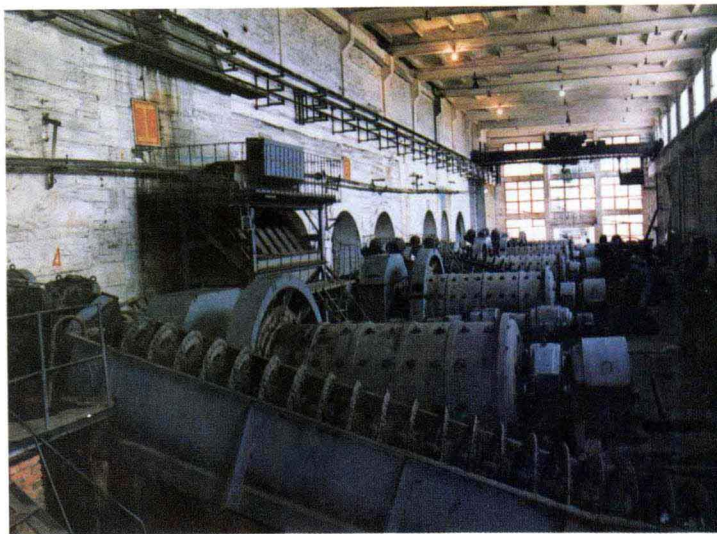
1. 云锡老厂锡矿

2. 云锡老厂锡矿西井口

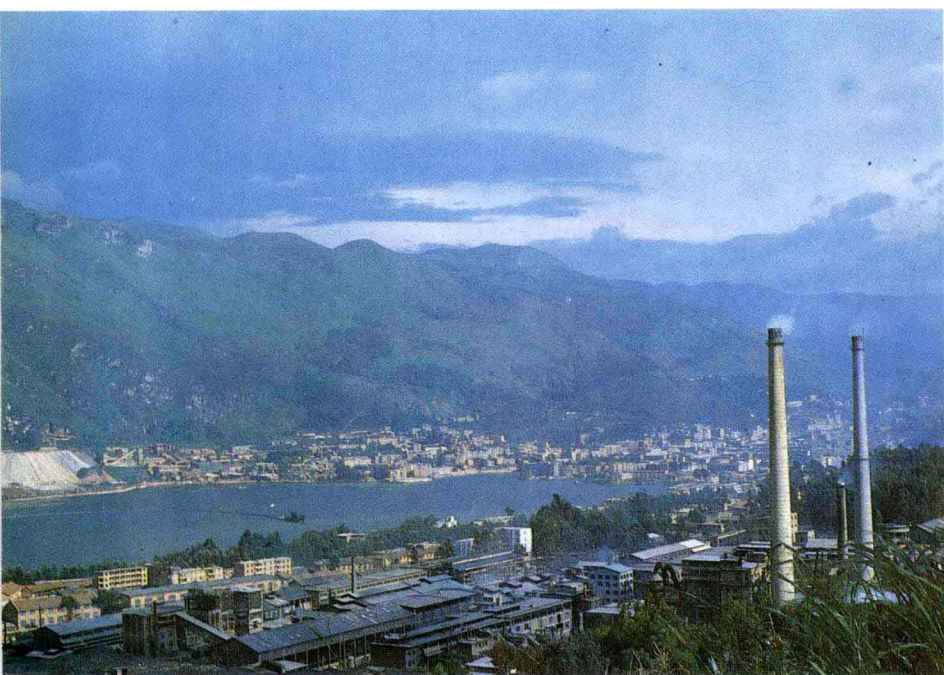




云锡新冠采选厂夜景



云锡大屯选厂选矿生产作业一角



云锡第一冶炼厂

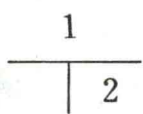


1 | 2

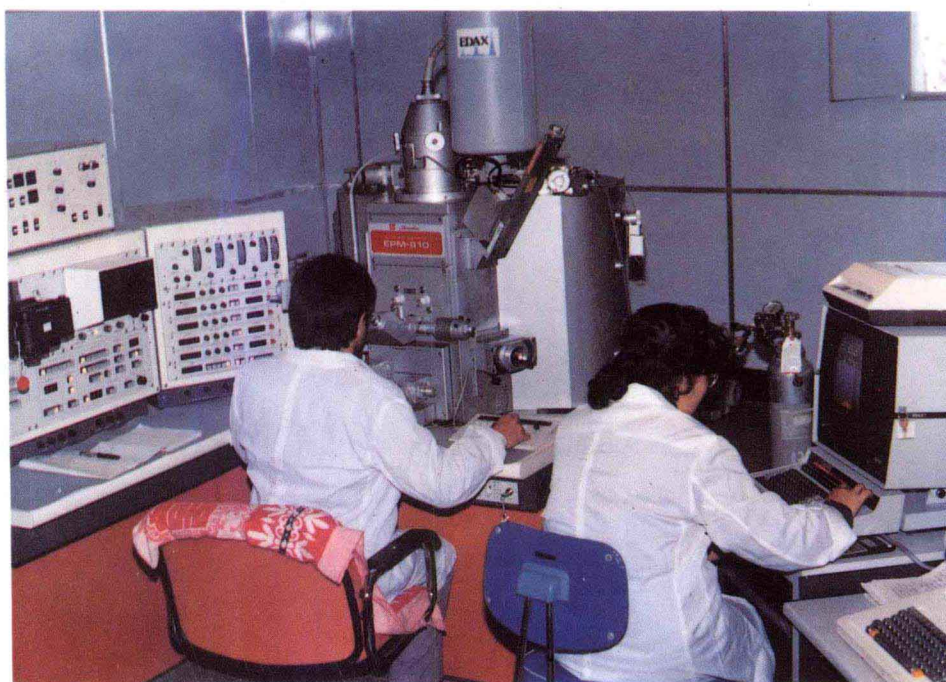


1. 云南锡业公司科技楼

2. 云锡劳动防护研究所



1. 云锡研究所综合试验楼  
2. 电子探针



中华人民共和国国家质量奖

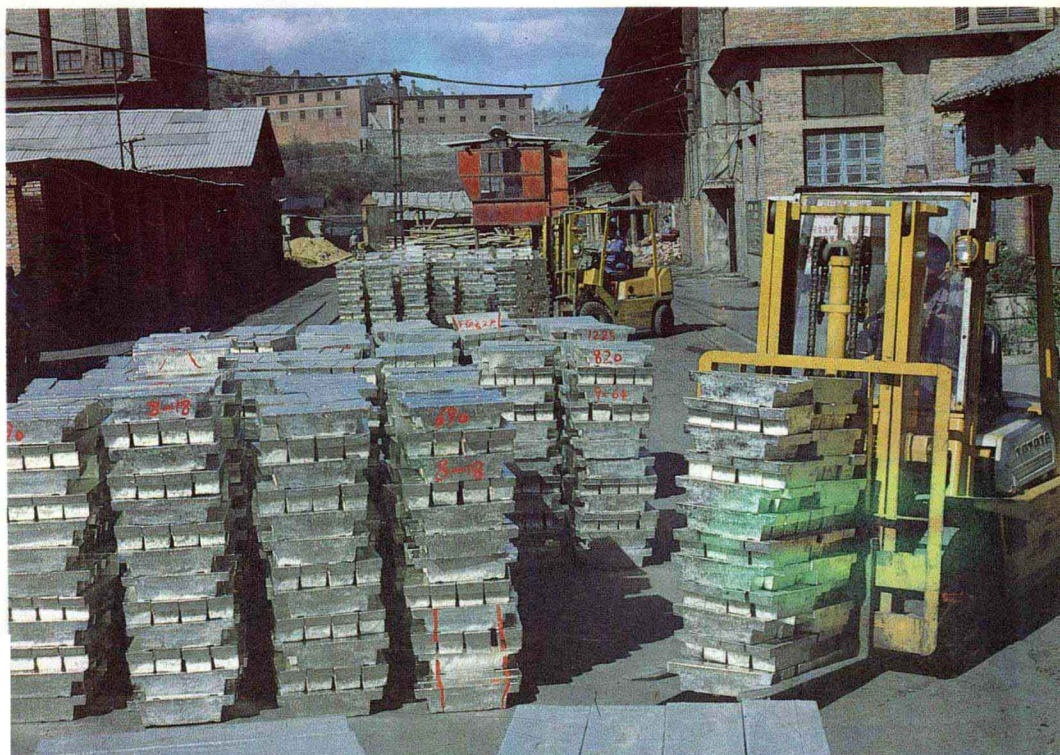


1984

国家质量奖审定委员会



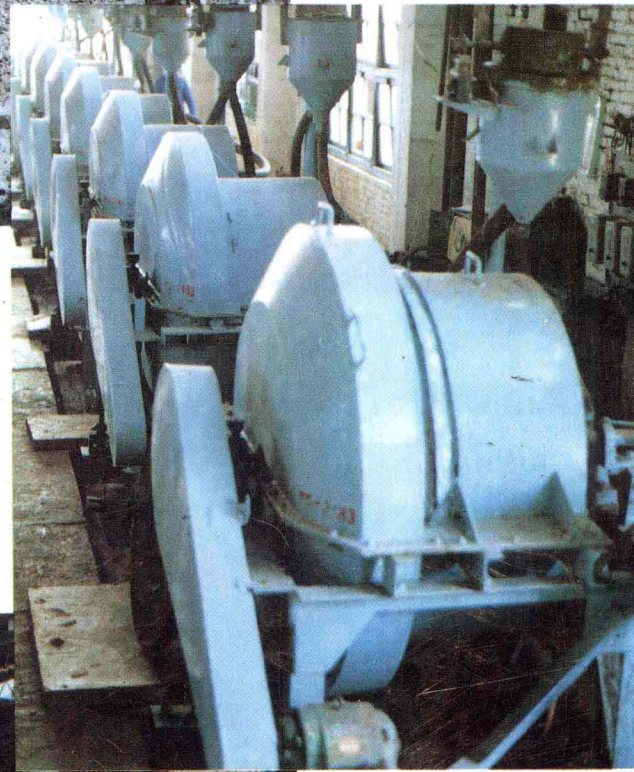
|   |   |
|---|---|
| 1 | 2 |
|   | 3 |



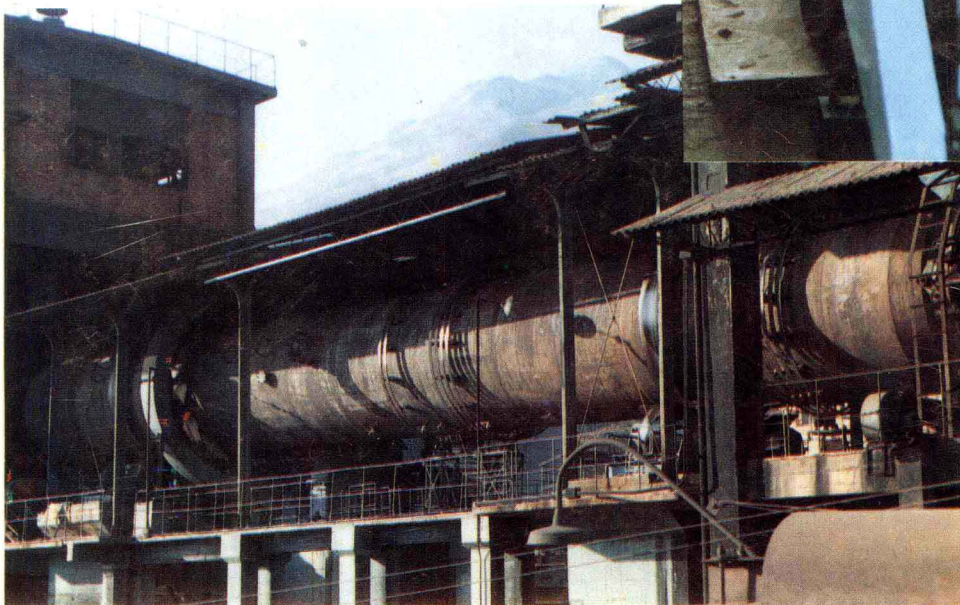
1. 云锡牌精锡国优金质奖
2. 云锡牌精锡国优金质奖证书
3. 云锡牌精锡锭



水力采矿



800毫米直径离心选矿机



100吨/日难选  
锡中矿高温氯化  
回转窑

# 前 言

云南锡业公司是一个历史悠久的老企业。新中国成立后,经过国家投资建设,企业挖潜改造,依靠科技进步,云锡逐步发展成为一个以锡为主的大型有色矿冶联合企业。

云锡从 50 年代中期开始,针对矿产资源特点,围绕增加产量、提高效率、综合利用,改变采、选、冶生产的落后面貌,开展了大量的科学试验工作,取得了很大的成就。在党的十一届三中全会以来一系列方针、政策指引下,云锡的科技工作又取得了新的进展,一批科技成果通过了上级组织的鉴定,获得了各种奖励,在生产中发挥了重要作用,有的科技成果达到了国内外先进水平。

为了更好地贯彻落实经济建设必须依靠科学技术,科学技术工作必须面向经济建设的方针,促进科技成果的商品化,迅速地转化为生产力,推动云锡科技工作向纵深发展,特将 1950 年至 1985 年云锡的科技成果整理、汇编成册。

云锡《科技成果汇编》收集了地质、采矿、选矿、冶炼、分析、环保、机械、科技情报、劳动防护和医疗卫生等方面的成果共 250 项,并选登了云锡职工在国内外期刊和专业技术会议上发表的部分论文题录。

由于专业涉及面广,延续时间长,加之编者水平有限,《汇编》中错误之处在所难免,请批评指正。

编 者

1986 年 12 月

**编    委**  廖国权  段  寅  徐其仁  李兴禄  黄书泽  
            张敬仁

**主    编**  荣先民

**副 主 编**  王应秋  刘建云

**审稿和校对**  （以姓氏笔划为序）

|     |     |      |      |     |
|-----|-----|------|------|-----|
| 太汝恭 | 王应秋 | 王凤恩  | 石天德  | 石墨浓 |
| 史光全 | 邝惠英 | 向  圯 | 刘建云  | 吕裕滇 |
| 杜体尧 | 何云生 | 何伏秋  | 李福松  | 李淑惠 |
| 杨榴红 | 林鹤卿 | 林庆权  | 赵  图 | 荣先民 |
| 姜典武 | 张九锡 | 张木铎  | 栗文耕  | 倪鹏里 |
| 商树臣 | 盛立志 | 蒙德荣  | 颜泽湘  | 潘国柱 |
| 潘和镛 | 谭福琳 | 禔湘珍  |      |     |

**美术编辑**  段  锡

**封面设计**  刘咏华

**摄    影**  梁荣贵  杨新民  曾培坤  张俊国  王太恒  
            吴德安  李金贵  张接英  罗本林